

# MEDICAMENTOS QUE PUEDEN CAUSAR TINNITUS POR SU POTENCIAL OTOTÓXICO

## ANTIMICROBIANOS

### AMINOGLUSIDOS

- Amikacina
- Kanamicina
- Tobramicina
- Estreptomicina
- Neomicina
- Gentamicina
- Netilmicina

### MACROLIDOS

- Azitromicina \*
- Claritromicina\*
- Eritromicina

### OTROS

- Vancomicina\*\*

### TETRACICLINAS

- Doxiciclina
- Minociclina

**Otros antibióticos potenciales o esporádicamente reportados como ototóxicos:**

### POTENCIALES

- Ácido Nalidixico
- Cloranfenicol
- Metronidazol
- Ampicilina
- Cotrimoxazol
- Polimixina B y E
- Clindamicina
- Furazolidona
- Sulfonamidas

### ESPORÁDICOS

- Capreomicina
- Isoniazida
- Rifampicina
- Enviomicina
- Itraconzaol
- Tiabendazol
- Interferon
- Ketoconazol

## SALICILATOS Y OTROS AINE

### SALICILATOS

- Ácido acetilsalicílico
- Salicilatos

### AINE

- Ácido mefenámico
- Indometacina
- Fenoprofeno
- Naproxeno
- Ibuprofeno
- Piroxicam

## DIURÉTICOS DE ASA

- Ácido Etacrínico
- Furesomida
- Bumetanida
- Toresamida

## ANTIMALARICOS

- Cloroquina
- Quinia
- Quinidina

## ANTINEOPLÁSICOS

- Bleomicina
- Dactinomicina
- Carboplatino
- Droloxifeno
- Cisplatino
- Metotrexato
- Mostazas
- nitrogenadas
- Oxaliplatino
- Vincristina

## INMUNOSUPRESORES

- Ciclosporina
- Tacrolimus

## OTROS

### AGENTES TÓPICOS ÓTICOS

- Alcohol
- Hidrocortisona
- Clorhexidina
- Povidona yodada
- Propilenglicol

### ANESTÉSICOS LOCALES/REGIONALES

- Lidocaína
- Morfina

## MISCELÁNEOS

- Acetazolamida
- Imatinib
- Ácido valproico
- Inhibidores de la monoamino oxidasa
- Anticonceptivos orales
- Levodopa
- Antidepresivos tricíclicos
- Mianserina
- Antihistamínicos
- Nilotinib
- Carbamacepina
- Omeprazol
- Ciclosporina
- Opioideos
- Itraconzaol
- Deferoxamina
- Propiluracilo
- Tiabendazol
- Propranolol
- Interferon
- Trasluzumab
- Ketoconazol
- Famotidina
- Valproato
- Fluoxetina
- Vandetanib

\* No establecido, pero potencialmente ototóxicos. \*\* Sobre todo combinado con Aminoglucósidos y Eritromicina.

1. Reynard P, Thai-Van H. Drug-induced hearing loss: Listening to the latest advances. Therapies [Internet]; 31 de octubre de 2023 [citado 12 de febrero de 2024]. Disponible en: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0040595723001774>

2. Kleinjung T, Langguth B. Pharmacotherapy of Tinnitus. En: Searchfield GD, Zhang J, editores. The Behavioral Neuroscience of Tinnitus [Internet]. Cham: Springer International Publishing; 2020 [citado 12 de febrero de 2024]. p. 193-212. (Current Topics in Behavioral Neurosciences; vol. 51). Disponible en: [https://link.springer.com/10.1007/7854\\_2020\\_169](https://link.springer.com/10.1007/7854_2020_169)

3. Seligmann H, Podoshin L, Ben-David J, Fradis M, Goldsher M. Drug-Induced Tinnitus and Other Hearing Disorders. Drug-Safety. 1 de marzo de 1996;14(3):198-212.

4. Cianfrone G, Pentangelo D, Cianfrone F, Mazzei F, Turchetta R, Orlando MP, et al. Pharmacological drugs inducing ototoxicity, vestibular symptoms and tinnitus: a reasoned and updated guide. Eur Rev Med Pharmacol Sci. junio de 2011;15(6):601-36.

5. Baguley D, McFerran D, Hall D. Tinnitus. The Lancet. Noviembre de 2013;382(9904):1600-7.

6. Baguley DM, Prayuenyong P. Looking beyond the audiogram in ototoxicity associated with platinum-based chemotherapy. Cancer Chemother Pharmacol. Febrero de 2020;85(2):245-50.